

# LePurweld®全自动无菌接管机 II

随着生物制药行业发展一次性系统解决方案使用率的不断提升,对于可靠连接流体组件的需求也日益上升。乐纯生物独立自主研制的LePurweld®全自动无菌接管机II是一款可用于热塑管(TPE材质)以及可热塑泵管(如PharMed® BPT、PureWeldXL)无菌互接,完成2个管道交叉接管的自动连接设备。完善的验证方案可确保连接的无菌性。

LePurweld®全自动无菌接管机II在I代基础上优化了操作系统,协助操作者提升研发便利性和生产的合规性。



## 产品优势

- 适配性强(灵活连接)  
适用外径1/4英寸—1英寸(0.25~1英寸)管路  
支持干管、湿润管或带液管接管
- 双向密封  
一次可完成两根管道的交叉对接,避免出现漏液问题
- 触摸屏,自带大内存  
5英寸触摸屏,自带32G内存,满足客户的正常使用
- 管托识别功能  
通过管托识别管径信息,自动获取接管程序
- 不同管道实现互接  
可以实现不同品牌之间的相互连接
- 多级权限功能  
可根据需求,选择一键登录或账号登录方式  
同级别多账号功能,保证使用账号唯一性,便于追踪调查
- 随时可用  
预设常用多种品牌管路,可直接使用

## 典型应用

无菌接管机广泛应用于抗体、疫苗、细胞和基因治疗、细胞系开发和生物仿制药等生物工艺中的无菌连接。

- 在未分级和已分级的环境中, 进行无菌连接
- 培养基和缓冲液的制备
- 细胞培养过程中的无菌连接
- 病毒培养过程中的无菌连接
- 过滤与纯化过程中的无菌连接
- 液体的无菌转移



## 服务与支持

### 售前服务

- 技术工程师技术支持
- 样机试用
- 整体工艺解决方案技术支持

### 售后服务

- 收到通知后, 4小时内做出响应
- 非紧急情况, 48小时内到现场
- 紧急情况, 24小时内到现场

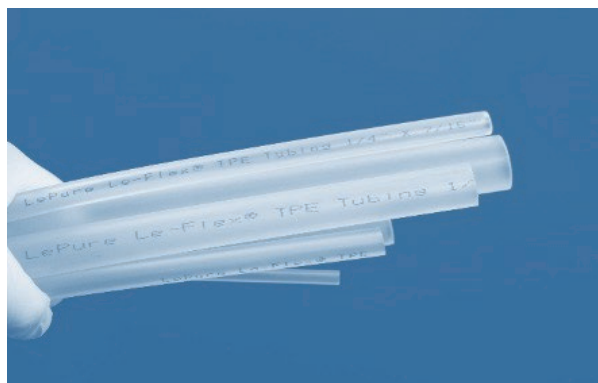
## 技术参数

电源	100~240 VAC, 50/60Hz
功率	300 W
适配管路	外径1/4英寸~ 1英寸管 (0.25~1英寸)
管托信息	常用管托: 1/8"-1/4"、1/4"-7/16"、3/8"-5/8"、1/2"-3/4" 适配管托: 1/4"-3/8"、5/8"-7/8"、3/4"-1"
管路性质	TPE性质或可热塑泵管
管路状态	支持干管、湿润管和带液管
接管时间	≤ 260 S
接管环境温度	18 ~ 26 °C
权限管理	三级权限 或一键登录功能
尺寸	L*W*H: 565*295*280mm
重量	17.3 kg
外壳	ABS+PMMA+SUS304
验证文件	IOQ文件

## 订购信息

名称	货号	包装规格
LePurweld® 全自动无菌接管机 II	BDBSZ000	1/台
1/8"ID-1/4"OD 管托	BDBH01	2个一对
1/4"ID-3/8"OD 管托	BDBH02	2个一对
1/4"ID-7/16"OD 管托	BDBH03	2个一对
3/8"ID-5/8"OD 管托	BDBH04	2个一对
1/2"ID-3/4"OD 管托	BDBH05	2个一对
5/8"ID-7/8"OD 管托	BDBH06	2个一对
3/4"ID-1"OD 管托	BDBH07	2个一对
二代接管机刀片(盒装)	BDBB01	30片/包
二代接管机刀片(单片装)	BDBB02	一片
IOQ验证服务	BDB01	1次/台
维修保养服务	BDB05	1次/台

## 相关产品



乐纯生物Le-Flex® 热塑管

Le-Flex® 热塑管适用于无菌传输、制剂灌装、取样等生物制药过程中的多种流体传输的应用场景。



LePurweld®全自动无菌封管机 II

LePurweld®全自动无菌封管机是一款全自动化设备,可进行全自动封管,并保证无菌。

**LEPURE**  
www.lepure-bio.com



微信公众号



客户专员

中国 上海乐纯生物技术股份有限公司  
上海市松江区云振路410号3栋 Tel:400-902-0506  
Email: marketing@lepure-bio.com

United States LePure Biotech LLC  
2200 West Park Drive, Suite 300, Westborough, MA 01581, USA  
Tel: +1-978-355-8050 Fax: +1-978-355-8053 www.lepurebiotech.com